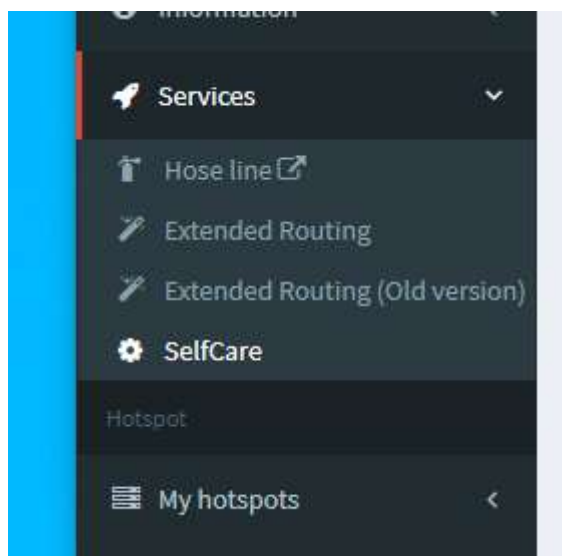


Hytera PDC760 (680)无热点连接 MMDVM 网络

所有资料均来自网络，掘墓人 BD4AMS 整理，目前已在 PDC760(680)各个版本测试都已正常，感谢 BD7MQB, BG4ECN, BG9HXO, BI4UNP, BG5HHV, BD3OKI, BG7ENA, BL7JV 的大力支持和参与！

首先必须联网，终端要能正常访问网页，

去 brandmeister.netwrok 配置 ARPS 启用定位实时更新，切记配置 Hotspot security，安全密码最好用全数字。



Brand	Hytera / Kenwood	Language	English	
APRS Interval	Off - use CPS settings (Hytera Only) Hytera radios only: If you use this option it activates the Network Managed Mode. This will overwrite your CPS settings. In case you want to keep using your CPS settings you have to select OFF and reprogram your radio if necessary.	APRS Callsign	BD4AMS	
APRS Icon		In Call GPS	On	
APRS Text				Weiming
AirSecurity / TOTP				Off
Hotspot Security				On
Password				Enter new Password

Save

Restore defaults

1. 开启 Roip



2. 允许发起组呼



3. 配置对讲机 ID (DMRID)

编辑公共参数

设备型号：PDC760 U1(DMR 400-470MHz GPS/BD) 配置版本：V2.7.08.000

参数名

搜索

常规/通用配置/数字配置

导入

导出

DMR/PDT设置

▼ 常规

▼ 通用配置

基本配置

数字配置

模拟

一键呼叫

预设信道

▶ 区域和信道

▶ 联系人

■ 拨号规则

对讲机ID4604293

拨号规则无

省级区号328

公安部区号804

■ 语音计时

发射预载波时间(ms)960

组呼保持时间(s)3

下一步

取消

4. 配置数字集群网络配置

编辑公共参数

设备型号：PDC760 U1(DMR 400-470MHz GPS/BD) 配置版本：V2.7.08.000

参数名

搜索

数字集群/通用配置/网络

导入

导出

▶ XPI集群

▼ 数字集群

▼ 通用配置

系统

网络

拨号

联系人管理

鉴权

RoIP

扫描

网络类型微网

网络标识99

区域码长度 (LA)3

本地站点标识1

地级区域标识1

控制信道类型A

漫游类型省级

下一步

取消

5. 配置数字集群拨号

编辑公共参数

设备型号：PDC760 U1(DMR 400-470MHz GPS/BD) 配置版本：V2.7.08.000

参数名

搜索

数字集群/通用配置/拨号

导入

导出

▶ XPI集群

▼ 数字集群

▼ 通用配置

系统

网络

拨号

联系人管理

鉴权

RoIP

扫描

对讲机ID

4604293

拨号规则

DMR-Flat

省级区号

328

公安部区号

328

即时拨号的码最小持续时间(ms)

50

即时拨号的码最大持续时间(ms)

750

即时拨号的码间隔时间(ms)

50

数字DTMF发送增益(db)

0

下一步

取消

6. 配置数字联系人管理（2 页）

编辑公共参数

设备型号：PDC760 U1(DMR 400-470MHz GPS/BD) 配置版本：V2.7.08.000

参数名

搜索

数字集群/通用配置/联系人管理

导入

导出

▶ XPI集群

▼ 数字集群

▼ 通用配置

系统

网络

拨号

联系人管理

鉴权

RoIP

扫描

增强

旋钮切换生效时间(s)

0.1

当前组重试次数

无限

当前组重试间隔时间

不限制

自动优选基站

☐ 开启 ☒ 关闭

自动优选基站重试间隔时间(s)

3

自动优选基站切换顺序

邻站列表

自动优选基站切换门限(dBm)

-105

下一步

取消

编辑公共参数

设备型号：PDC760 U1(DMR 400-470MHz GPS/BD) 配置版本：V2.7.08.000

参数名

搜索

数字集群/通用配置/联系人管理

导入

导出

▶ XPI集群

▼ 数字集群

▼ 通用配置

系统

网络

拨号

联系人管理

鉴权

RoIP

扫描

组附着 ☒ 开启 ☐ 关闭

扫描组列表 ☒ 开启 ☐ 关闭

登记时组附着 ☐ 开启 ☒ 关闭

扫描组附着重试间隔时间 30

扫描组附着重试次数 不限制

扫描组空列表附着方式 分组数据

当前组上报

当前组上报 ☐ 开启 ☒ 关闭

下一步

取消

7. 开启数字集群 roip

编辑公共参数

设备型号：PDC760 U1(DMR 400-470MHz GPS/BD) 配置版本：V2.7.08.000

参数名

搜索

数字集群/通用配置/RoIP

导入

导出

系统

网络

拨号

联系人管理

鉴权

RoIP

扫描

固定控制信道

灵活控制信道

优先站列表

网络切换门限(dBm) -120

网络切换偏移值(dB) 6

网络切换保护时间(ms) 300

RoIP网络 ☒ 开启 ☐ 关闭

视频呼叫 允许

通话优先级 语音优先

下一步

取消

8. 添加数字集群组呼联系人

编辑公共参数

设备型号：PDC760 U1(DMR 400-470MHz GPS/BD) 配置版本：V2.7.08.000

参数名

搜索

数字集群/联系人/组呼联系人

导入

导出

一键呼叫

▼ 组群

组群

组群列表

▼ 联系人

个呼联系人

组呼联系人

响应组

背景组

扫描组列表

添加

上移

下移

删除

序号	组呼别名	组呼ID	加密类型	RoIP加密类型	呼叫类型	保障接收	优先级别
1	CN46001	0046001	无限制组	无限制组	发射/接收组	关闭	无
2	US3100	0003100	无限制组	无限制组	发射/接收组	关闭	无
3	World91	0000091	无限制组	无限制组	发射/接收组	关闭	无
4	Hytera460760	0460760	无限制组	无限制组	发射/接收组	关闭	无

1

1/1 页 共计4条

GO

下一步

取消

9. 添加数字集群组群和组群列表

编辑公共参数

设备型号：PDC760 U1(DMR 400-470MHz GPS/BD) 配置版本：V2.7.08.000

参数名

搜索

数字集群/组群/组群

导入

导出

灵活控制信道

优先站列表

段扫描列表

一键呼叫

▼ 组群

组群

组群列表

▼ 联系人

个呼联系人

组呼联系人

添加

上移

下移

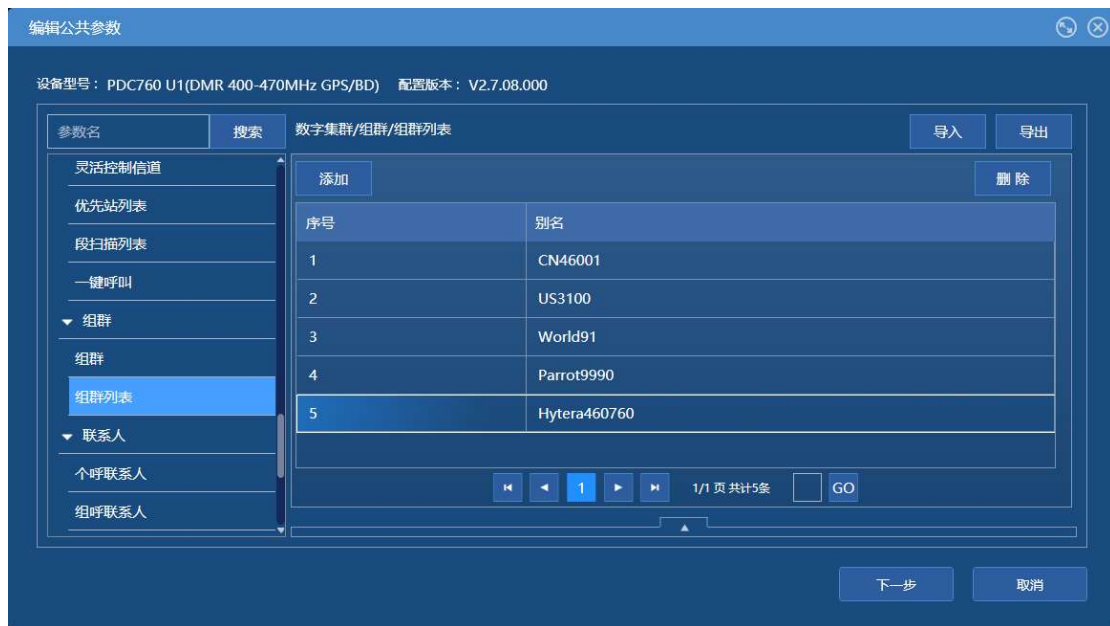
删除

<< CN46001 × US3100 × World91 × Parrot9990 × + >> ≡

序号	联系人类型	扫描组列表	联系人ID	电话号码	别名
1	组呼	无	0046001	9001	CN46001

下一步

取消



10. 数字集群灵活控制信道（任意添加一个即可）



11. 设置宽带 roip 连接 此处密码为开始设置的 hotspot 安全密码



12. 写频进入对讲机设置界面切换工作模式

如果使用无线网络不停掉线，请参考以下右图设置



祝各位玩的开心!